



# Leygatech



## NOS SOLUTIONS BIO-SOURCÉE DANS UN SYSTÈME MASS BALANCE

Grâce à la **certification ISCC Plus** obtenue par LEYGATECH, nous sommes aujourd'hui en mesure de répondre à vos besoins d'intégration de matière première d'origine biosourcée issue du système de mass balance et ayant pour origine des déchets verts. Nos produits peuvent intégrer **JUSQU'À 100% DE MATIÈRE D'ORIGINE BIOSOURCÉE** pour toutes vos **applications alimentaires ou industrielles** :

- Emballages alimentaires de type Doypack, Flowpack, opercules ...
- Doublures de sac
- Emballages automatiques, ...



### MATÉRIAUX

- PE
- PE/EVOH/PE (en partie biosourcé)
- PE/PA/PE (en partie biosourcé)

### CARACTÉRISTIQUES

- Soudure modulable en fonction du besoin
- Propriétés mécaniques identiques aux produits standards

### BARRIÈRES

- Aux gaz : moyenne ou forte barrière pour nos films avec PA et EVOH
- A la vapeur d'eau : standard ou améliorée

### OPTIONS

#### ADDITIVATION :

- Pelable
- Anti-buée
- Anti-UV
- Barrière UV
- Antibactérien

#### PROPRIÉTÉS SPÉCIFIQUES :

- Déchirabilité (facilité d'ouverture)
- Micro-ondable
- Résistance à la congélation

### CAPABILITÉS



Épaisseur  
de 6µm à 240µm



Laize  
(largeur)  
de 200 à 1800mm



Couleurs  
Différentes  
couleurs et  
opacités



Traitement  
Corona  
de 38 à 44 Dynes



Coefficient  
de friction  
de 0.1 à > 0.5



Barrière à la  
vapeur d'eau  
jusqu'à  
<1g/m<sup>2</sup>/24h



Barrière à  
l'oxygène  
jusqu'à <  
1cm<sup>3</sup>/m<sup>2</sup>/24h

**Besoin de + d'infos sur nos solutions ?**

**Vous recherchez un produit spécifique doté de fonctionnalités innovantes ?**

N'hésitez pas à nous solliciter : **+33(0)4 71 75 11 80** ou [leygatech@leygatech.fr](mailto:leygatech@leygatech.fr)

